1. Krockgodkänd belysningsstolpe 5 meter

**A-01-01002 NC-ECO E50 E0 RAL X**

1. Belysningsstolparna är ämnade att placeras vid motor- och länsvägar, övriga vägar, cirkulations- (och parkeringsplatser)
2. Tillverkare:

**Northcone AB org nr 556795-3905**

**Rågåkersgatan 5**

**781 74 Borlänge**

1. ---------
2. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestandan enligt

**0402-CPR-SC1043-14**

1. Bedömningsdokumentet enligt

**EAD 13-12-0003-01.06**

Teknisk bedömning enligt

**ETA-13/0692**

Bedömningsorgan är med identifikationsnummer och namn

**0402 RISE Sveriges Tekniska forskningsinstitut**

1. Prestanda gällande produkt:

 **Terrängklass:** II EN 40-3-1

 **Referensvind:** 24 m/s EN 40-3-1

 **Lastfaktor klass:** A EN 40-3-3

 **Utböjning klass**: 2 EN 40-3-3

 **Höjd stolpe inklusive arm:** 5 m EN 40-2

 **Längd arm:**  0 m EN 40-2

 **Diameter arm:** 108 mm EN 40-2

 **Diameter stolpe mark:** 113 mm EN 40-2

 **Diameter stolpe bas:** 194 mm EN 40-2

 **Vikt armatur**: 12 kg EN 40-3-3

 **Vindyta armatur:** 0,12 kvm EN 40-3-3

 **Ingående material stolpe:** Höghållfast stål 2 mm

 Förstärkning lucka

 Förstärkning bas rör

 **Ingående material arm:** Rör 76 x 2,9 mm

 **Hållfasthet och utböjning:** Genom beräkning EN 40-3-3

 Genom provning EN 40-3-2

 **Korrosionsskydd:** Höghållfast stål belagd med Magnelis® EN 10346

 Förstärkning varmgalvaniserad SS-EN 1461

 Rör varmgalvaniserad SS-EN 1461

 Bedömning enligt krav EN 40-5 bilaga A

 Testning och utvärdering LCA och hållbarhetsintyg\*

 Testning och utvärdering Produktgaranti 20 år\*

 **Passiv säkerhet klass:** 70NE2 EN 12767

\*) Dokument framtagna av Northcone som bland annat visar resultat från tester som ligger till grund för bedömning enligt krav i EN 40-5 bilaga A. LCA och hållbarhetsintyg (F-01-01295) samt Produktgaranti 20 år (F-01-01296).

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar är:

